

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

School of Computer Science
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Ganjil tahun 2011/2012

ANALISIS DAN PERANCANGAN APLIKASI MOBILE PERENCANAAN KEUANGAN PADA PLATFORM IOS

Nidia Badzlin Adlina **1200958223**

Mohamad Ariaui Akbar **1200978976**

Putri Ayu Wulansari **1200979045**

Abstrak

TUJUAN PENELITIAN dalam penulisan ini adalah membuat sebuah aplikasi untuk pencatatan dan perencanaan keuangan yang bisa digunakan kapan saja dan dimana saja serta mengevaluasinya. Selain itu, hasil akhir penelitian bertujuan untuk dapat menyimpan seluruh transaksi keuangan pengguna, menyediakan informasi mengenai status keuangannya, dan menyediakan ringkasan transaksi perbulan. **METODE PENELITIAN** menggunakan metode analisis (survei terhadap cara pencatatan yang dilakukan pada saat ini dan studi literatur) dan metode perancangan menggunakan notasi DAD dan UML. **HASIL YANG DICAPAI** dalam penulisan ini adalah analisis dan perancangan aplikasi perencanaan keuangan pada *platform* iOS. **SIMPULAN** dari penelitian ini adalah dengan menggunakan *mobile phone* pengguna menjadi lebih mudah untuk memasukkan data kapan saja dan dimana saja. Lebih dari itu, penggunaan aplikasi ini membuat pengguna menjadi lebih mudah untuk mengetahui status keuangannya, melihat ringkasan transaksi perbulan dan mendapatkan detil dari setiap transaksi yang dilakukan pengguna.

Kata kunci: Aplikasi, *Mobile*, Perencanaan, Keuangan, *iOS*